

# 特許協力条約

発信人 日本国特許庁（国際調査機関）

代理人

特許業務法人池内・佐藤アンドパートナーズ

様

あて名

〒530-6026  
日本国大阪府大阪市北区天満橋1丁目8番30号〇  
A Pタワー26階



PCT

国際調査機関の見解書  
(法施行規則第40条の2)  
(PCT規則43の2.1)

発送日  
(日.月.年)

19.4.2005

出願人又は代理人

の書類記号 H2295-01

今後の手続きについては、下記2を参照すること。

国際出願番号

PCT/JP2005/001464

国際出願日

(日.月.年) 02.02.2005

優先日

(日.月.年) 03.02.2004

国際特許分類 (IPC) Int.Cl.<sup>7</sup> A 61 B 8/00

出願人 (氏名又は名称)

松下電器産業株式会社

1. この見解書は次の内容を含む。

- 第Ⅰ欄 見解の基礎
- 第Ⅱ欄 優先権
- 第Ⅲ欄 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解の不作成
- 第Ⅳ欄 発明の単一性の欠如
- 第Ⅴ欄 PCT規則43の2.1(a)(i)に規定する新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解、それを裏付けるための文献及び説明
- 第Ⅵ欄 ある種の引用文献
- 第Ⅶ欄 国際出願の不備
- 第Ⅷ欄 国際出願に対する意見

2. 今後の手続き

国際予備審査の請求がされた場合は、出願人がこの国際調査機関とは異なる国際予備審査機関を選択し、かつ、その国際予備審査機関がPCT規66.1の2(b)の規定に基づいて国際調査機関の見解書を国際予備審査機関の見解書とみなさない旨を国際事務局に通知していた場合を除いて、この見解書は国際予備審査機関の最初の見解書とみなされる。

この見解書が上記のように国際予備審査機関の見解書とみなされる場合、様式PCT/ISA/220を送付した日から3月又は優先日から22月のうちいずれか遅く満了する期限が経過するまでに、出願人は国際予備審査機関に、適当な場合は補正書とともに、答弁書を提出することができる。

さらなる選択肢は、様式PCT/ISA/220を参照すること。

3. さらなる詳細は、様式PCT/ISA/220の備考を参照すること。

見解書を作成した日

04.04.2005

名称及びあて先

日本国特許庁 (ISA/JP)

郵便番号100-8915

東京都千代田区霞が関三丁目4番3号

特許庁審査官 (権限のある職員)

後藤 順也

2W 3101

電話番号 03-3581-1101 内線 3292

## 第I欄 見解の基礎

1. この見解書は、下記に示す場合を除くほか、国際出願の言語を基礎として作成された。

この見解書は、\_\_\_\_\_語による翻訳文を基礎として作成した。  
それは国際調査のために提出されたPCT規則12.3及び23.1(b)にいう翻訳文の言語である。

2. この国際出願で開示されかつ請求の範囲に係る発明に不可欠なヌクレオチド又はアミノ酸配列に関して、以下に基づき見解書を作成した。

a. タイプ  配列表

配列表に関連するテーブル

b. フォーマット  書面

コンピュータ読み取り可能な形式

c. 提出時期  出願時の国際出願に含まれる

この国際出願と共にコンピュータ読み取り可能な形式により提出された

出願後に、調査のために、この国際調査機関に提出された

3.  さらに、配列表又は配列表に関連するテーブルを提出した場合に、出願後に提出した配列若しくは追加して提出した配列が出願時に提出した配列と同一である旨、又は、出願時の開示を超える事項を含まない旨の陳述書の提出があった。

4. 補足意見：

## 第IV欄 発明の単一性の欠如

1. 追加手数料納付の求め（様式PCT/ISA/206）に対して、出願人は、

- 追加手数料を納付した。  
 追加手数料の納付と共に異議を申立てた。  
 追加手数料の納付はなかった。

2.  国際調査機関は、発明の単一性の要件を満たしていないと判断したが、追加手数料の納付を出願人に求めないことをとした。

3. 国際調査機関は、PCT規則13.1、13.2及び13.3に規定する発明の単一性を次のように判断する。

- 満足する。  
 以下の理由により満足しない。

請求の範囲1-16に記載される発明に共通する事項は、診察者が遠隔の被検体を、通信回線を介して超音波画像を活用して診断するための診察者側装置と、前記被検体側の被検体側装置とを有する遠隔超音波診断システムを具備することである。しかしながら、上記構成は、出願時において周知のものであり（一例として、文献 清水豊、超音波遠隔診断システムの試作とインターネットを介した画像配信・遠隔制御の試み、超音波医学、2003.11.15、第30巻、第6号、第J773頁や、JP 2002-282251 A（ジー・メイカル・システムズ・グローバル・テクノロジー・カンパニー・エルエルシー）2002.10.02 等に記載されている。）、新規ではないことが明らかとなった。してみると、上記構成は、PCT規則13.2の第2文における、特別な技術的特徴とは認められない。

よって、請求の範囲1-16に記載される発明は、発明の単一性の要件を満たさないことは明らかである。

4. したがって、国際出願の次の部分について、この見解書を作成した。

- すべての部分

- 請求の範囲 \_\_\_\_\_ に関する部分

第V欄 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についてのPCT規則43の2.1(a)(i)に定める見解、  
それを裏付ける文献及び説明

## 1. 見解

新規性 (N)	請求の範囲 1-8, 14-16 請求の範囲 9-13	有無
進歩性 (IS)	請求の範囲 1-8, 14-16 請求の範囲 9-13	有無
産業上の利用可能性 (IA)	請求の範囲 1-16 請求の範囲	有無

## 2. 文献及び説明

文献1. 八木浩明他、遠隔診断における超音波動画像転送、  
日本超音波医学会基礎技術研究部会資料、1997.04.25、  
第97巻、第1号、第39-43頁

(請求の範囲1-8、14-16について)

請求の範囲1-8、14-16に記載される発明は、国際調査報告で引用するいずれの文献にも記載されていない。

(請求の範囲9-13について)

請求の範囲9-13に記載される発明は、国際調査報告で引用する文献1により、新規性、進歩性を有さない。文献1には、転送サイドの超音波診断装置からビデオボードを通してWSへ画像入力を行い、当該WSにおいて超音波画像の音線方向のみ情報を抽出して転送すると共に、当該転送された情報から超音波画像を再構成する受信用WSを具備する遠隔超音波診断システムの発明が開示されている。